

Productivity LED Panel

retail - kantoor - school

Algemeen

- **Wattage:** 20W/40W
- **Lm/Watt:** 110 lm/Watt
- **Reële lumen:** 2.200 - 4.400 lumen
- **Kabel:** 2 m 3G 0.75 mm²
- **Aansluiting:** Wieland, GST18 stekker (M)
- **Aansluiting spanning:** AC 100-240V
- **Kleur lichtbron:** 3000K - 4000K
- **CRI kleurweergave index:** >95 Evo
- **IP waarde:** IP40
- **IK klasse:** IK05
- **UGR:** <16
- **Flikker:** 100% flikkervrij
- **HACCP:** ja
- **Shatterproof:** ja
- **Ballproof:** neen
- **Bundelhoek/lenzen:** 120°
- **Kleurconsistentie (SDCM):** <2
- **LED chip:** SMD 2835
- **Beschermingsklasse:** 1 Ⓢ
- **Totale harmonische stroomvervorming:** THDi <5%

Toepassing

- **Werkings temperatuur:** -25°C tot +50°C
- **Montagehoogte:** 2.5 m - 4 m
- **Vervangt:** TL 4x18W, 2x36W

retail	kantoor	school

Behuizing

- **Materiaal:** aluminium frame en achterplaat (0.5 mm)
- **Cover:** diamant prisma
- **LGP:** 3 mm PMMA
- **Kleur armatuur:** wit

Driver

- **Merk driver:** Lifud
- **Merk driver:** IP20
- **Standaard dimbaar:** neen, optioneel 0-10V, DALI & draadloos
- **Driver vervangbaar:** ja
- **Positie driver:** extern
- **PF arbeidsfactor:** >0.97

Productgegevens

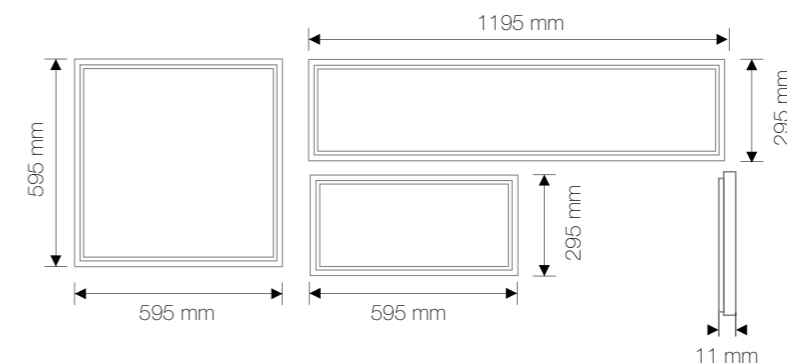
- **Netto-gewicht:** 1.5/3/3.2 kg
- **Garantieperiode armatuur:** 7 jaar
- **Aantal/doos:** 5 st./doos
- **Inhoud doos:** armatuur, driver, 2 m kabel, Wieland GST18 (M)

Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

- **Branduren bij 25°C omgeving:**
50.000 uren - L90B10
70.000 uren - L80B10
130.000 uren - L70B50

Keuringen

- **CE-markering/RoHS:** ja
- **ENEC-markering:** ja



Voordelen

- ✓ 100% flikkervrij
- ✓ Hoge lichtkwaliteit CRI>95 Evo
- ✓ UGR<16 diamant prisma
- ✓ Voorbekabeld 2 m 3G 0,75 mm² + Wieland GST18 (M)
- ✓ Zonder schadelijk blauw licht
- ✓ Veel licht zonder verblinding
- ✓ Geen prisma vergeling
- ✓ Getrapte frame past perfect in plafond

Bestelgids

Artikelnummer	Beschrijving	Afmetingen [LxBxH mm]	Watt	Kleurtemperatuur [Kelvin]	Lumen	lm/Watt	Kleur (armatuur)	Stock
LP.PROD.6030.3K.20.W	Productivity LED Panel	L295xB595xH11	20W	3000K	2.200	110	wit	S
LP.PROD.6030.4K.20.W	Productivity LED Panel	L295xB595xH11	20W	4000K	2.200	110	wit	S
LP.PROD.6060.3K.40.W	Productivity LED Panel	L595xB595xH11	40W	3000K	4.400	110	wit	S
LP.PROD.12030.3K.40.W	Productivity LED Panel	L1195xB295xH11	40W	3000K	4.400	110	wit	S
LP.PROD.12030.4K.40.W	Productivity LED Panel	L1195xB295xH11	40W	4000K	4.400	110	wit	S
.EM	Variant noodbatterij (3u)							S
.0-10V	Variant 0-10V dimming							S
.DALI	Variant DALI dimming							S
.2.4G	Variant draadloos dimming							S

Maatwerk nodig? Contacteer ons

S = in stock B = te bestellen

Accessoires

Artikelnummer	Beschrijving	Afmetingen [LxBxH mm]	Stock
LP.OPB.3060.W	Opbouw element - Easy click alu - wit	L600xB300xH43	S
LP.OPB.6060.W	Opbouw element - Easy click alu - wit	L600xB600xH43	S
LP.OPB.12060.W	Opbouw element - Easy click alu - wit	L1200xB300xH43	S
LP.PSET.VK	Pendelset LED Panel (4 kabels en pendels) - vierkant LED Panel		S
LP.PSET.RH	Pendelset LED Panel (4 kabels en pendels) - rechthoekig LED Panel		S
LP.KLEM	Montageklemmen voor gyproc (4st.)		S
LP.REMOTE.2.4G	Afstandsbediening voor draadloos dimming		S